Homoptères nouveaux de la Collection du Muséum National de Paris et de la mienne,

par M. le Dr V. Lallemand.

(Mars 1924.)

(*Suite.*)

Tribu : **PTIELINI.**

10. **Ptyelus calatus** nov. sp.

Tête ocre-jaune; sur le front cinq à six stries transversales occupant les sillons supérieurs, bord antérieur et trois lignes transversales du vertex brun-noir; pronotum brun, une bande transversale ocre-jaune sur la moitié postérieure; écusson ocre-jaune, élytres bruns sur le milieu, une bande transversale blanche extérieurement puis jaune légèrement brunâtre étroite au bord externe s'élargissant fortement vers le bord interne, son bord antérieur atteint le bord interne de l'élytre un peu au-devant de l'extrémité de l'écusson et son bord postérieur l'atteint à l'extrémité du clavus; à l'extrémité du bord externe une tache transversale jaune-blanchâtre, une villosité brune et sur la partie brune et jaune sur la bande ou tache jaune.

Sternum et pattes ocre-jaune (sauf l'extrémité des tarses et des épines noire).

Abdomen brun à segments finement bordés de jaune à leur bord postérieur. Vertex plan sans carène à bord antérieur en angle obtus à extrémité arrondie un peu plus court que large entre les yeux; à ocelles petits situées sur bande brune postérieure.

Rostre dépassant les hanches médianes.

Deux épines sur les tibias postérieurs, longueur : 4,5 millimètres, largeur : 2 millimètres, plus grosse, base du clypéus et huit lignes sur le front brunes sur le pronotum, trois bandes brun-noirâtre plus ou moins nettes, une au bord antérieur et la seconde un peu en arrière et la troisième au bord postérieur; la bande triangulaire des élytres est moins nettement délimitée; au bord externe elle est franchement blanche puis ocre-jaune brunâtre.

Longueur : 6 millimètres.
Largeur : 2 3/4 millimètres.
Habitat : Iloyalty Maré (Ph. François).
Types : Collection du Muséum National de Paris et la mienne.

11. **Ptyelus Novæ Caledoniæ** nov. sp.

Cette espèce présente du dimorphisme sexuel, le mâle étant beaucoup plus petit.

♂ noir, partie supérieure du front et bord antérieur du vertex jaunâtre traversée par cinq lignes transversales, bord antérieur du vertex jaune légèrement brunâtre; sur les élytres, une bande et une tache blanche, la bande est oblique en avant et en dedans partant à peu près du milieu du bord externe et s'étendant jusqu'à la nervure anale du clavus, la tache de forme plus ou moins triangulaire assez grande est située à l'extrémité du bord externe partie apicale brun noir, premier article du rostre, hanches blancs, mésosternum, second article du rostre blanc taché de brun clair, abdomen brun à segments abdominaux bordé postérieurement d'ocre-jaune, pattes brunes à cuisses plus foncées. Surface supérieure de l'insecte recouverte d'une villosité grise, sauf le vertex plat à peu près aussi long que sur la bande et la tache où elle est de même couleur, large entre les yeux; ocelles plus proches l'un de l'autre que des yeux, pronotum ponctué en stries transversales, rostre atteignant les hanches postérieures, deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale : 4 millimètres.
Longueur des élytres : 3 1/4 millim.; largeur des élytres : 1 1/3 millim.
Habitat : Nouvelle-Calédonie, Bourail (H. Meroy, 1902).
Type : Collection du Muséum National de Paris.

♀. Front ocre-jaune, sur les côtés, sept lignes transversales, en dehors de celles-ci une tache brun-noir; vertex brun très clair, à milieu plus foncé; pronotum et écusson brun-marron clair, milieu du pronotum plus foncé.

Élytres brun-foncé; sur ceux-ci une bande et une tache hyalines, blanches, la bande transversale oblique en avant et en dedans, part du milieu du bord externe, la tache se trouve à l'extrémité du bord externe.

L'exemplaire du Muséum National de Paris a les élytres bruns plus foncés par places et la bande antérieure se réduit à une tache située au bord externe.

Sternum ocre-jaune pâle, taché de brun : abdomen à base ocre-jaune pâle; sa face supérieure est noire et sa face inférieure ocre-jaune pâle sur le milieu et noire sur les côtés; pattes brunes, à cuisses brun-noir. Ailes

hyalines à nervures foncées; vertex densément ponctué, aplati, à ocelles petits, plus près l'un de l'autre que des yeux, bord antérieur arrondi, saillant en avant des yeux légèrement plus court que large entre les yeux.

Pronotum assez aplati, ponctué en stries transversales; sur le milieu un sillon longitudinal, écusson ponctué en stries transversales. Deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale : 5 millimètres.

Longueur des élytres : 4 millim.; largeur des élytres : 15 millim.

Habitat : Nouvelle-Calédonie.

Types : Collection du Muséum National de Paris et la mienne.

Tribu : **APHROPHORINI.**

12. **Cercopis (Aphrophora) Harmandi** nov. sp.

Brun brillant, partie antérieure du vertex plus claire; élytres à taches brun-noir à la partie antérieure, plus clairs à la partie postérieure, deux taches blanc-jaunâtre, transparentes au bord externe dont une sur le tiers antérieur et l'autre plus grande un peu plus loin, une petite tache de même couleur à l'extrémité du clavus, de petites taches jaunâtres se trouvent au niveau de la bifurcation du médian et du cubitus, sur le médian et sur la branche interne du clavus. Ailes brunes. Sur le front une carène médiane jaune et des stries transversales ponctuées: pattes, abdomen, milieu du pro- et mésosternum, métasternum ocre-jaune teinté de brunâtre Une carène médiane sur le vertex et le pronotum; ocelles petits, plus près l'un de l'autre que des yeux. Rostre long, dépassant les hanches médianes; deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale : 12 millimètres.

Longueur des élytres : 10 millim.; largeur des élytres : 3,5 millim.

Habitat : Darjiling (Harmand).

Type : Collection du Muséum National de Paris.

13. **Cercopis (Aphrophora) nigronervosa** nov. sp.

Partie supérieure jaune brunâtre, à stries longitudinales brunes sur les nervures des élytres, ainsi qu'une tache de même couleur dépassant un peu vers l'intérieur le tronc commun du médian et cubitus et s'étendant jusqu'au radius; face inférieure brune; pattes, mésothorax et abdomen plus clairs. Yeux gris tachés de noir; ailes hyalines enfumées.

Front à carène longitudinale et à stries transversales ponctuées; rostre très long, dépassant un peu les hanches postérieures; sur le vertex et le pronotum une carène longitudinale.

Ocelles plus près l'un de l'autre que des yeux; vertex plan à bord antérieur en angle obtus sur la partie antérieure du pronotum, une série transversale de grandes fossettes profondes.

Élytres allongés, densément ponctués, à nervures saillantes ayant six cellules apicales; deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale : 11 millimètres.

Longueur des élytres : 9 millim.; largeur des élytres : 2,5 millim.

Habitat : Chine, environs de Changhaï (E. de Joannis).

Type : Collection du Muséum National de Paris.

14. **Peuceptyelus méridionalis** nov. sp.

Tête noire, sur le vertex une bande longitudinale s'étendant jusque sur la partie supérieure du front, quatre taches arrondies au bord antérieur et deux petites taches près du clypéus, jaunes; pronotum noir, cinq taches couleur mastic sur sa partie antérieure, formant une bande transversale, la tache la plus externe est la plus grande, et fort rapprochée de sa voisine; écusson noir; élytres noirs à la partie antérieure devenant progressivement noir-brun, le long du bord externe et à la partie apicale des taches hyalines d'un blanc plus ou moins pur, à la partie médiane des taches couleur mastic, formant une bande transversale irrégulière. Pro- et mésosternum ocre-jaune tacheté de noir; abdomen noir, bord postérieur des segments ocre-jaune, organes génitaux bruns; hanches et pattes antérieures et médianes noires annelées d'ocre-jaune; pattes postérieures et rostre ocre-jaune plus ou moins brunâtre. Sur le front une carène longitudinale et des stries transversales ponctuées; rostre très long dépassant les hanches postérieures; sur le vertex et le pronotum une carène longitudinale; vertex assez court à bord antérieur en angle obtus; pronotum et élytres densément ponctués, sur les derniers les nervures sont fort saillantes.

Longueur totale : 9,5 millimètres.

Longueur des élytres : 8 1/4 millim.; largeur des élytres : 2,5 millim.

Habitat : Inde méridionale, Pulney.

Type : Collection du Muséum National de Paris.

Tribu : **HINDOLINI.**

15. **Hindola longipennis** nov. sp.

Front ocre-jaune, traversé à la partie supérieure par une bande noire se continuant à travers les yeux jusqu'à la base des élytres; yeux gris; pro- et mésosternum, cuisses antérieures et médianes ocre-jaune; pattes postérieures, tibias antérieurs et médians, mésosternum ocre-jaune brunâtre; extrémité des tarses et des épines brun-noir.

Abdomen brun-noirâtre à la face supérieure et sur les côtés de la face inférieure, brunâtre sur le milieu de cette dernière.

Vertex, pronotum, écusson brun-clair; sur le pronotum, cinq lignes longitudinales plus claires. Sur le milieu de l'écusson, une ligne plus claire prolongeant la ligne médiane du pronotum. Élytres brillants, transparents, brun-clair; à leur extrémité, une petite bande longitudinale occupant la 3e cellule apicale et la petite cellule située au-devant de celle-ci; nervures plus foncées, sauf les deux dessinant la première cellule apicale.

Vertex aplati, de longueur égale à la distance qui sépare les yeux, à bord antérieur en angle aigu arrondi. Ocelles à peu près à la même distance l'un de l'autre et des yeux.

Front plus long que large, légèrement bombé, à stries transversales; bord postérieur du pronotum en angle arrondi. Élytres longs. Deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale : 8 millimètres.
Longueur des élytres : 7 millim.; largeur des élytres : 1,5 millim.
Habitat : Nouvelle-Calédonie.
Type : Collection du Muséum National de Paris.

Sous-Famille : **Cercopinæ.**

Tribu : **EOSCARTINI.**

16. **Eoscarta nobilis** nov. sp.

Écusson, pronotum et vertex bruns; front, sternum, pattes ocre-brun, les postérieures sont plus claires; milieu du mésosternum brun; tarses antérieurs et médians, extrémités des épines et des griffes des pattes postérieures noirs; abdomen ocre-brun clair. Élytres bruns, prenant progressivement une teinte rosée dans la moitié postérieure, recouverts d'une villosité brune; ailes brunes.

Sur le front un large et profond sillon longitudinal et sur les côtés des stries transversales; une forte épine sur les tibias postérieurs. Ocelles voisins l'un de l'autre, séparés par une carène; bord antérieur du vertex à peu près droit, très légèrement arrondi; pronotum densément ponctué; sur le milieu, une trace de carène longitudinale.

Longueur totale : 10 millimètres.
Longueur des élytres : 8,5 millim.; largeur des élytres : 3 millim.
Habitat : Inde méridionale, Travancore. (Collection Noualhier.)
Type : Collection du Muséum National de Paris.

17. **Eoscarta méridionalis** nov. sp.

Brun clair, brillant, plus foncé sur le vertex; front rouge sur le milieu. Mésosternum ocre-jaune légèrement brunâtre; abdomen noir ou brun-foncé, bord postérieur des segments et une ligne séparant la partie médiane des latérales jaune-rose ou rouge-carmin. Ailes légèrement brunes, à nervures foncées; partie médiane du front creusée en un large et profond sillon, sur les côtés des stries transversales. Ocelles très voisins l'un de l'autre, séparés par une fine carène longitudinale; sur le pronotum, ponctué en stries transversales, un sillon longitudinal; trois fossettes sur l'écusson : deux petites antéro-latérales et une grande médiane. Entre le médian et le radius, non loin de la séparation du médian et du cubitus, une petite saillie arrondie en tubercule; une épine sur les tibias postérieurs.

Longueur totale : 10 millimètres.
Longueur des élytres, 8 3/4 millim.; largeur des élytres, 3 millim.
Habitat : Indes méridionales, Mont Kodikanel, Trichinipoli. (Collection Noualhier, 1898.)
Type : Collection du Muséum National de Paris et la mienne.

Espèce voisine de *ferrugineæ*, dont elle n'est peut-être qu'une variété, s'en distinguant surtout par la couleur de l'abdomen.

18. **Mioscarta Darjilingii** nov. sp.

Vertex brun-noir; son bord antérieur ainsi que la partie inférieure de la tête, ocre-jaune légèrement brunâtre; sternum, cuisses ocre-jaune; milieu du mésosternum et tibias un peu plus brunâtres; tarses antérieurs et médians, extrémité des épines et des tarses des pattes postérieures noirs. Abdomen brun; organes génitaux ocre-jaune brunâtre; pronotum brun très clair, plus foncé vers le bord antérieur; écusson brun. Élytres bruns, à nervures teintées de jaune-rosé à la partie externe et apicale, recouverts d'une villosité jaune, sauf à l'extrémité du tiers antérieur, où elle est blanc d'argent et dessine une ligne legèrement oblique en avant et en dedans; celle-ci s'observe surtout bien en faisant tourner l'épingle sur laquelle l'Insecte est piqué; ailes légèrement brunes à nervure brun-rouge. Pronotum et surtout vertex déclivés en avant, en bas; vu d'en haut, ce dernier paraît très court; sur la partie médiane du front, un large et profond sillon s'étendant sur toute sa longueur des stries transversales sur les parties latérales; rostre s'étendant entre les hanches médianes; une épine sur les tibias postérieurs.

Ocelles très proches séparés par une fine carène qui se continue sur la moitié antérieure du pronotum.

Longueur totale : 8 millimètres.

Longueur des élytres : 6 3/4 millim.; largeur des élytres : 2,5 millim.

Habitat : Dardjiling. (Harmand.)

Type : Collection du Muséum National de Paris.

(*A suivre.*)